



# ダイキン エアコン

## 新冷媒(R410A)シリーズ

### 空冷ヒートポンプエアコン

#### 「レビュー」形

## 取扱説明書

●この取扱説明書には、ヒートポンプの使用の合理化に関する法律に基づく経済産業省告示213号(平成21年)による表示事項を記載しております。

### ■ホットとエコZEASの性能について

室外ユニット	室内ユニット	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	冷房消費電力 (kW)	暖房消費電力 (kW)	冷房EER 50℃・60℃・65℃・68℃・70℃・72℃	暖房EER 50℃・60℃・65℃・68℃・70℃・72℃	消費電力(AFP)	区分名	
R2DP80AA	FHC805A	1	7.1	8.0	1.57	1.67	1.68	4.9	4.9	8b
	FHC806A	1	7.1	8.0	1.58	1.68	1.79	4.7	4.7	8b
	FHC807A	2	7.1	8.0	1.57	1.67	1.52	5.2	5.2	8c
	FHC808A	2	7.1	8.0	2.15	2.15	1.93	3.9	3.9	8b
	FHC809A	1	7.1	8.0	2.14	2.14	1.97	4.5	4.5	8c
	FHC810A	2	7.1	8.0	1.80	1.80	1.85	4.3	4.3	8c
	FHC811A	1	7.1	8.0	2.25	2.25	2.43	4.0	4.0	8c
	FHC812A	1	7.1	8.0	2.11	2.11	2.13	4.3	4.3	8c
	FHC813A	1	7.1	8.0	2.11	2.11	2.13	4.3	4.3	8c
	FHC814A	1	7.1	8.0	2.20	2.20	1.95	3.9	3.9	8b
	FHC815A	2	7.1	8.0	2.28	2.28	2.02	4.2	4.2	8c
	FHC816A	2	7.1	8.0	2.06	2.06	1.83	4.3	4.3	8c
R2DP12AA	FHC120A	1	10.0	11.2	2.63	2.63	3.2	2.54	5.3	8c
	FHC121A	1	10.0	11.2	2.50	2.50	2.47	2.47	5.1	8c
	FHC122A	2	10.0	11.2	2.55	2.55	2.39	2.39	5.1	8c
	FHC123A	2	10.0	11.2	3.33	3.33	2.77	2.77	4.3	8c
	FHC124A	1	10.0	11.2	3.06	3.06	3.45	3.45	4.2	8c
	FHC125A	2	10.0	11.2	2.93	2.93	2.89	2.92	4.4	8c
	FHC126A	1	10.0	11.2	3.76	3.76	4.03	4.03	3.9	8b
	FHC127A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.13	3.9	8b
	FHC128A	2	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.13	3.9	8b
	FHC129A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.13	3.9	8b
	FHC130A	2	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.13	3.9	8b
	FHC131A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.13	3.13	3.9	8b
R2DP140B	FHC140A	1	12.5	14.0	3.43	3.43	3.22	3.22	5.3	8c
	FHC141A	2	12.5	14.0	2.88	2.88	2.99	2.99	5.7	8c
	FHC142A	1	12.5	14.0	3.27	3.27	3.41	3.41	5.1	8c
	FHC143A	2	12.5	14.0	3.27	3.27	3.41	3.41	5.1	8c
	FHC144A	2	12.5	14.0	4.06	4.06	4.10	3.79	5.2	8c
	FHC145A	2	12.5	14.0	3.29	3.29	3.08	3.08	5.4	8c
	FHC146A	1	12.5	14.0	3.86	3.86	3.51	3.64	4.7	8b
	FHC147A	2	12.5	14.0	3.92	3.92	3.61	3.61	4.7	8b
	FHC148A	2	12.5	14.0	4.13	4.13	3.43	3.43	4.6	8b
	FHC149A	2	12.5	14.0	4.27	4.27	3.45	3.40	4.6	8b
	FHC150A	1	12.5	14.0	3.44	3.44	3.47	3.39	5.0	8b
	FHC151A	2	12.5	14.0	3.58	3.58	3.51	3.32	5.1	8b
R2DP160A	FHC160A	1	12.5	14.0	3.55	3.55	3.30	3.33	5.1	8b
	FHC161A	1	12.5	14.0	4.37	4.37	4.22	4.22	4.2	8b
	FHC162A	1	12.5	14.0	4.73	4.73	3.76	3.90	3.4	8b
	FHC163A	2	12.5	14.0	3.43	3.43	3.26	3.35	5.1	8b
	FHC164A	2	12.5	14.0	3.88	3.88	3.81	3.82	4.1	8b
	FHC165A	2	12.5	14.0	3.97	3.98	3.83	3.84	4.1	8b
	FHC166A	2	12.5	14.0	3.97	3.98	3.83	3.84	4.1	8b
	FHC167A	2	12.5	14.0	3.97	3.98	3.83	3.84	4.1	8b
	FHC168A	2	12.5	14.0	3.97	3.98	3.83	3.84	4.1	8b
	FHC169A	2	12.5	14.0	3.97	3.98	3.83	3.84	4.1	8b
	FHC170A	2	12.5	14.0	3.97	3.98	3.83	3.84	4.1	8b
	FHC171A	2	12.5	14.0	3.97	3.98	3.83	3.84	4.1	8b

省エネ基準について

室外ユニット	形式	室内ユニット	台数	冷房能力 (kW)	暖房能力 (kW)	冷房消費電力 (kW)	暖房消費電力 (kW)	標準エネルギー 消費率(AFP)	区分		
R2P160B	FHC1605A	1	14.0	16.0	4.18	4.18	3.86	5.1	5.1	8c	
	FHC1606A	2	14.0	16.0	3.47	3.47	3.21	5.6	5.6	8c	
	FHC1607A	3	14.0	16.0	3.25	3.25	3.12	5.9	5.9	8c	
	FHC1608A	1	14.0	16.0	3.72	3.72	4.29	5.0	5.0	8c	
	FHC1609A	2	14.0	16.0	3.57	3.57	3.78	5.4	5.4	8c	
	FHC1610A	3	14.0	16.0	3.52	3.52	3.35	5.8	5.8	8c	
	FHC1611A	3	14.0	16.0	3.96	4.00	4.25	4.9	4.9	8c	
	FHC1612A	3	14.0	16.0	3.77	3.77	4.25	5.0	5.0	8c	
	FHC1613A	3	14.0	16.0	3.71	3.71	4.23	5.0	5.0	8c	
	FHC1614A	2	14.0	16.0	4.04	4.08	4.66	4.3	4.3	8c	
	FHC1615A	2	14.0	16.0	4.02	4.06	4.13	4.7	4.5	4.4	8c
	FHC1616A	1	14.0	16.0	3.98	4.02	4.21	4.25	4.4	4.4	8c
R2P180A	FHC180A	1	14.0	16.0	5.03	5.03	4.65	4.4	4.4	8c	
	FHC181A	2	14.0	16.0	4.47	4.42	4.42	4.4	4.4	8c	
	FHC182A	3	14.0	16.0	3.91	3.91	4.12	4.7	4.8	4.8	8c
	FHC183A	1	14.0	16.0	3.95	4.00	4.35	4.39	4.6	4.6	8c
	FHC184A	2	14.0	16.0	4.30	4.30	4.18	4.7	4.7	4.7	8c
	FHC185A	3	14.0	16.0	4.22	4.22	4.20	4.7	4.7	4.7	8c
	FHC186A	3	14.0	16.0	4.12	4.16	4.38	4.42	4.6	4.6	8c
	FHC187A	3	14.0	16.0	3.95	3.98	4.07	4.5	4.5	4.5	8c
	FHC188A	2	14.0	16.0	4.07	4.07	4.40	4.4	4.4	4.3	8c
	FHC189A	2	14.0	16.0	3.61	3.61	4.08	4.7	4.8	4.8	8c
	FHC190A	3	14.0	16.0	3.61	3.61	4.08	4.7	4.8	4.8	8c
	FHC191A	1	14.0	16.0	5.07	5.09	4.72	4.73	4.2	4.2	8c
FHC192A	2	14.0	16.0	4.51	4.52	4.44	4.45	4.2	4.2	8c	
FHC193A	3	14.0	16.0	4.13	4.14	4.23	4.24	4.4	4.4	8c	

### ●省エネ基準について

室内ユニット 形式	冷房能力 (kW)	基準エネルギー 消費効率(AFP)	区分名
FHC~形 FHP~形	3.6	6.0	8b
	4.0	5.9	
	4.5	5.8	
	5.0	5.7	
	5.5	5.6	
	6.0	5.5	
	6.5	5.4	
	7.0	5.3	
	7.5	5.2	
	8.0	5.1	
	8.5	5.0	
	9.0	4.9	
上記以外	4.0	5.1	8c
	4.5	5.0	
	5.0	4.9	
	5.5	4.8	
	6.0	4.7	
	6.5	4.6	
	7.0	4.5	
	7.5	4.4	
	8.0	4.3	
	8.5	4.2	
	9.0	4.1	
	9.5	4.0	

### ●過年エネルギー消費効率(AFP)について

●APE表示は、JIS B 8616：2006(「ヒートポンプ・消費効率」)に基づいて行います。  
(「ヒートポンプ・消費効率」)に基づいて行います。  
※ JRA4048：2006は、JIS B 8616：2006を代替するために(社)日本冷凍空調工業会が作成した規格です。  
・AFP＝年間総合負荷(能力)÷年間消費電力量

## ダイキン工業株式会社

本社 大阪市北区中崎西二丁目4番12号 梅田センタービル  
郵便番号 530 8323

ご購入店名

TEL

振付年月日 年 月 日

## ダイキンコンダクトセラー

営業時間：24時間365日対応いたします。  
http://www.daikincc.com (ご相談対応ホームページ)

0120-88-1081 (全国共通フリーダイヤル)  
FAX: 020-7-0881 (FAX専用フリーダイヤル)  
http://www.daikincc.com (ご相談対応ホームページ)

東京支社 東京都港区港南二丁目18番1号 JR品川駅南口  
郵便番号 108-0075  
3P271252-5 M10A024 (1007) ES

聖希ートボンニアコン  
《セバート形》

●この取扱説明書には、インターナールの使用の合理化に関する法廷に基づく経済産業省告示213号(平成21年)による表示事項を記載しております。

## ■ホッとZEASの性能について

型外ユニット		型内ユニット		冷暖能力 (kW)		冷暖能力 (BTU/h)		標準入力 (kW)		標準入力 (BTU/h)		圧力損失 (kPa)
形式	形式	台数	台数	(kW)	(kW)	(BTU/h)	(BTU/h)	(kW)	(kW)	(BTU/h)	(BTU/h)	
R2DP80A	FH-P80R	1	7.1	8.0	1.68	1.68	1.79	1.79	4.7	4.7	10.1	28
	FH-P40R	2	7.1	8.0	1.67	1.67	1.52	1.52	5.2	5.2	10.7	
	FH-P20A	2	7.1	8.0	2.15	2.15	1.93	1.93	3.9	3.9	10.7	
	FA-P80A	1	7.1	8.0	2.14	2.14	1.97	1.97	4.5	4.5	10.7	
	FA-P40A	2	7.1	8.0	1.80	1.80	1.85	1.85	4.3	4.3	10.7	
	FA-P20A	1	7.1	8.0	2.25	2.25	2.43	2.43	4.0	4.0	10.7	
	FH-P80A	1	7.1	8.0	2.11	2.11	2.13	2.13	3.5	3.5	10.7	
	FH-P40A	1	7.1	8.0	2.11	2.11	2.13	2.13	3.5	3.5	10.7	
	FH-P20A	1	7.1	8.0	2.11	2.11	1.95	1.95	4.0	4.0	10.7	
	FH-P40A	1	7.1	8.0	2.08	2.08	1.82	1.82	4.5	4.5	10.7	
R2DP112A	FH-P112R	1	10.0	11.2	2.50	2.50	2.28	2.28	4.1	4.1	12.5	35
	FH-P56R	2	10.0	11.2	2.55	2.55	2.39	2.39	5.1	5.1	12.5	
	FH-P28A	2	10.0	11.2	3.03	3.03	2.77	2.77	4.3	4.3	12.5	
	FA-P112A	1	10.0	11.2	3.06	3.06	3.46	3.46	4.2	4.2	12.5	
	FA-P56A	2	10.0	11.2	3.03	3.03	2.69	2.69	4.4	4.4	12.5	
	FA-P28A	1	10.0	11.2	3.16	3.16	4.03	4.03	4.3	4.3	12.5	
	FH-P112A	1	10.0	11.2	3.17	3.17	3.51	3.51	3.0	3.0	12.5	
	FH-P56A	2	10.0	11.2	3.26	3.26	3.02	3.02	4.0	4.0	12.5	
	FH-P28A	2	10.0	11.2	3.26	3.26	3.02	3.02	4.0	4.0	12.5	
	FH-P112A	1	10.0	11.2	3.27	3.27	3.27	3.27	3.1	3.1	12.5	
R2DP140A	FH-P140R	1	12.5	14.0	3.27	3.27	3.41	3.41	4.1	4.1	14.0	42
	FH-P70R	2	12.5	14.0	3.27	3.27	3.27	3.27	5.1	5.1	14.0	
	FH-P35A	2	10.0	11.2	3.24	3.24	3.01	3.01	4.0	4.0	12.5	
	FA-P140A	1	12.5	14.0	4.06	4.06	4.10	4.10	3.08	3.08	14.0	
	FA-P70A	2	12.5	14.0	3.29	3.29	3.08	3.08	5.4	5.4	14.0	
	FA-P35A	2	12.5	14.0	3.88	3.88	3.51	3.51	4.4	4.4	14.0	
	FH-P140A	1	12.5	14.0	4.22	4.22	3.65	3.65	4.6	4.6	14.0	
	FH-P70A	1	12.5	14.0	4.18	4.18	3.41	3.41	4.3	4.3	14.0	
	FH-P35A	2	12.5	14.0	4.18	4.18	3.41	3.41	4.3	4.3	14.0	
	FH-P140A	1	12.5	14.0	4.37	4.37	4.22	4.22	4.2	4.2	14.0	

型外ニット	型内ニット	形式	形式	元能力 (kN)	硬直性 (N/mm)	たわみ剛性 (kN/mm)	硬直性剛性 (N/mm <sup>2</sup> )	質量 (kg)	区分
R2D2-160A				台数	(kN)	(kN)	(kN/mm <sup>2</sup> )	(kg)	
F-P-160A5		140	160	3.32	3.32	50.0	50.0	50.0	ac
F-P-30A5		140	160	3.57	3.57	3.78	3.78	5.8	ac
F-P-50A5		140	160	3.57	3.57	3.78	3.78	5.8	ac
F-P-50A		140	160	3.96	4.00	4.25	4.25	4.4	ac
F-80A		140	160	3.77	3.77	4.25	4.25	5.0	ac
F-80A		140	160	3.71	3.71	4.23	4.23	5.0	ac
F-80A		140	160	4.04	4.08	4.62	4.66	4.3	ac
F-80A		140	160	4.02	4.06	4.17	4.17	4.5	ac
F-80A		140	160	3.98	4.02	4.21	4.25	4.4	ac
F-80A		140	160	5.03	5.03	4.65	4.65	4.4	ac
F-80A		140	160	4.42	4.42	4.42	4.42	4.4	ac
F-80A		140	160	3.81	3.91	4.38	4.42	4.8	ac
F-80A		140	160	4.30	4.30	4.18	4.18	4.8	ac
F-80A		140	160	4.22	4.22	4.20	4.20	4.7	ac
F-80A		140	160	4.12	4.12	4.20	4.20	4.7	ac
F-80A		140	160	4.12	4.16	4.38	4.42	4.6	ac
F-80A		140	160	3.55	3.58	4.02	4.06	5.1	ac
F-80A		140	160	3.99	4.03	4.55	4.59	4.6	ac
F-80A		140	160	4.47	4.47	4.40	4.40	4.3	ac
F-80A		140	160	3.61	3.64	4.08	4.12	4.7	ac
F-80A		140	160	3.58	3.61	4.08	4.07	4.8	ac
F-80A		140	160	5.07	5.08	4.79	4.73	4.2	ac
F-80A		140	160	4.51	4.52	4.44	4.45	4.2	ac
F-80A		140	160	4.13	4.14	4.23	4.24	4.4	ac

## ●省エネ基準について

型名 形式	冷房能力 (kW)	基準エネルギー 消費効率 (A/P)	区分
FHP～P形 FHP～P形	3.6	5.0	ab
	4.0	5.0	
	4.2	5.3	
	4.5	5.3	
	5.0	5.8	
	5.6	5.5	ac
	5.7	5.5	
	7.1	5.7	
	10.5	6.0	
	12.0	6.2	
上記以外	20.0	5.7	ad
	25.0	5.7	
	3.6	5.1	ef
	4.0	5.0	
	4.5	5.0	
	5.0	4.9	
	5.6	4.9	
	7.1	4.6	
	11.0	4.5	
	12.5	4.5	
14.0	4.7	ag	
20.0	4.3		
25.0	4.0	ah	

●通年エネルギー消費効率 (APF) について

APF表示は、JIS B 8616:2006(ビック-シエア-コンデインシナー)とJRA4048:2006(※)(ビック-シエア-コンデインシナーの間隔エネルギー消費効率)に基づいて行います。

※JRA4048：2006は、JIS B 8616：2006を実施するために(社)日本冷凍空調工業会が作成した規格である。

$$\cdot \text{APF} = \text{期間総合負荷(能力)} \div \text{期間消費電力量}$$